

お客さまへ

ご使用前に、この取扱説明書を必ずお読みください。お読みになった後、大切に保存し、必要などきにお役立てください。

## 安全のために必ずお守りください

■誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、  
△警告、△注意の表示で区分して説明しています。  
表示の意味は表中で説明しています。

図記号の意味は次のとおりです。

⊘ 絶対に行わない  
❗ 必ず指示に従い  
行ってください。

### △警告

誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに  
結びつく可能性があるもの

|      |  |      |                                      |
|------|--|------|--------------------------------------|
| ⊘ 禁止 | 器具の改造や指定部品以外の交換はしない。<br>(火災・感電・落下の原因)    | ⊘ 禁止 | 器具のすき間や放熱穴に金属類を差し込まない。<br>(火災・感電の原因) |
| ⊘ 禁止 | 器具やランプを布や紙などで覆わない。<br>(可燃物をかぶせて使うと火災の原因) | ⊘ 禁止 |                                      |

### △注意

誤った取扱いをしたときに、傷害または  
家屋・家財などの損害に結びつくもの

|      |  |      |  |
|------|--|------|--|
| ⊘ 禁止 | お客さま自身で電気工事はしない。電気工事士<br>などの資格が必要です。<br>(火災・感電の原因) | ⊘ 禁止 | 節電その他の理由でランプを取りはずして間引<br>き点灯しない。                       |
| ⊘ 禁止 | ランプに塗料などを塗らない。<br>(ランプが過熱・破損してけがの原因)               | ⊘ 禁止 | ランプは落としたり、(物を)ぶつかけたり、無理な<br>力を加えない。<br>(ランプが破損してけがの原因) |
| ⊘ 禁止 | 器具の直下や近くにストーブなどの熱器具を置<br>かない。<br>(過熱して火災の原因)       | ❗ 厳守 | 明るく安全にご使用いただくために半年に1回の<br>保守・点検を行う。                    |

### ランプ交換・器具の清掃

△警告 電源スイッチを切ってから行う。(感電の原因)

#### ランプ 交換

適合ランプ FHF32  
FL40S(EX)  
FL40SS(EX)/37  
FLR40S(EX)  
FLR40S(EX)/36

指定された適合ランプを使用してください。

#### 清掃

- カバーなどプラスチック部分には次のものを  
使用しないでください。  
・みがき粉やたわし ・殺虫剤  
・シンナーなど揮発性のもの ・熱湯
- 反射板の汚れは、やわらかい布でふきとっ  
てください。
- ランプ・プラスチックや金属部分の汚れは、  
やわらかい布にぬるま湯または石けん水  
をつけてよく絞ってふきとってください。

### △注意

- 点灯中及び消灯直後のランプや器具には  
触らない。(高温のためやけどの原因)
- ランプはソケットに確実に取付ける。  
(取付けが不完全な場合落下の原因)
- 使用済みのランプは不用意に割らない。  
(ガラスが飛散してけがの原因)

### △警告

器具・ランプを水洗いしない。(火災・感電の原因)


### インバータ器具の取扱い

- 赤外線リモコン方式のテレビ・ラジオなどは、照明器具  
から離してご使用ください。  
(雑音が入ったり正常に作動しない場合があります。)
- 器具の近くでワイヤレスマイクを使用すると、雑音が  
入り正常に作動しない場合があります。

### 異常時の処置

#### △警告

煙が出たり、変な臭いがしたり、破損したなど異常を感じた場合は、すぐに電源スイッチを切る。  
(火災・感電の原因)  
煙が出なくなるのを確認して、工事店または下記連絡先にご相談ください。

連絡先  三菱電機株式会社  
三菱電機照明株式会社

〒247-0056 神奈川県鎌倉市大船2-14-40  
☎(0467)41-2728 (施設照明営業課)  
☎(0467)41-2773 (品質保証部サービス課)

# MITSUBISHI

三菱蛍光灯器具 (高調波ガイドライン適合品)

Easyeco<sup>super</sup> 反射笠付

形名 YH4021 (公共施設:FSR2-321)

## 取扱説明書

電源周波数50Hz、60Hz共用形ですから、日本全国どこでも使用できます。

保管用

E766Z875H21

このたびは三菱照明器具をお買上げいただき  
ありがとうございました。

## 施工者さまへ

- 施工の前に、この取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しく施工してください。
- 取付工事の後、必ずお客さまにお渡しください。

## 安全のために必ず守ること

■誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、  
△警告、△注意の表示で区分して説明しています。  
表示の意味は表中で説明しています。

図記号の意味は次のとおりです。

⊘ 絶対に行わない  
❗ 必ず指示に従い  
行ってください。

### △警告

誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに  
結びつく可能性があるもの

|      |   |      |   |
|------|---|------|---|
| ⊘ 禁止 | 引火する危険のある雰囲気では使わない。(ガソリン・<br>可燃性スプレー・シンナー・ラッカー・可燃性粉じんのある所で<br>使わない。)<br>(火災の原因) | ⊘ 禁止 | 配線工事の際、電線の絶縁体にキズをつけない。<br>(絶縁破壊により感電・火災の原因) |
| ⊘ 禁止 | 器具取付けの際は電線を挟まない。<br>(絶縁不良により感電・火災の原因)   | ❗ 厳守 | 施工は電気設備の技術基準・内線規程に従い行う。                     |

### △注意

誤った取扱いをしたときに、傷害または  
家屋・家財などの損害に結びつくもの

|      |  |      |   |
|------|--|------|---|
| ⊘ 禁止 | 高温(35℃以上)、粉じん、油煙の多い場所、強い振<br>動・衝撃のある場所では使わない。(落下・感電・火災の原因) | ⊘ 禁止 | 器具を密集して取付けない。(10cm以上離す)<br>(器具の温度が高くなり火災の原因)                |
| ⊘ 禁止 | さびの出やすい場所、腐食性ガスが出る場所で<br>使わない。<br>(劣化による落下の原因)             | ⊘ 禁止 | 表示された電源電圧以外では使わない。<br>(火災・感電の原因)                            |
| ⊘ 禁止 | 器具は乾燥不十分なクロス貼り・コンクリート面<br>には取付けない。<br>(絶縁不良やさびにより感電・落下の原因) | ⊘ 禁止 | 器具のノックアウトを外す場合はドライバー等<br>により電線を傷つけない。<br>(絶縁不良により感電・火災の原因)  |
| ⊘ 禁止 | 風呂場など水や湿気の多い場所では使わない。<br>(火災・感電の原因)                        | ⊘ 禁止 | 狭い箱のような中で使わない。また、器具を隠<br>して使う場合は、放熱を妨げない。<br>(器具が過熱して火災の原因) |
| ⊘ 禁止 | 雨水のかかる場所では使わない。<br>(水気・湿気が入り感電の原因)                         | ⊘ 禁止 | 調光用専用器具以外は調光させない。<br>(器具が過熱して火災の原因)                         |

### お願い

- 器具の周辺温度が5~35℃の範囲で使用してください。  
点灯始動保証温度は-5℃以上です。-5℃のとき  
点灯直後は光束が約50%になります。
- 天井面に取付ける場合、取付ける部分が平らな所に  
取付けてください。(すき間が発生することがあります。)
- インバータ器具の場合は、電力線搬送を使用した機器  
と電源を共用すると、電力線搬送機器が正常に作動し  
ない場合があります。

お客さまへ

ご使用前に、この取扱説明書を必ずお読みください。お読みになった後、大切に保存し、必要などきにお役立てください。

## 安全のために必ずお守りください

■誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、  
△警告、△注意の表示で区分して説明しています。  
表示の意味は表中で説明しています。

図記号の意味は次のとおりです。

⊘ 絶対に行わない  
❗ 必ず指示に従い  
行ってください。

### △警告

誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに  
結びつく可能性があるもの

|      |  |      |                                      |
|------|--|------|--------------------------------------|
| ⊘ 禁止 | 器具の改造や指定部品以外の交換はしない。<br>(火災・感電・落下の原因)    | ⊘ 禁止 | 器具のすき間や放熱穴に金属類を差し込まない。<br>(火災・感電の原因) |
| ⊘ 禁止 | 器具やランプを布や紙などで覆わない。<br>(可燃物をかぶせて使うと火災の原因) | ⊘ 禁止 |                                      |

### △注意

誤った取扱いをしたときに、傷害または  
家屋・家財などの損害に結びつくもの

|      |  |      |   |
|------|--|------|---|
| ⊘ 禁止 | お客さま自身で電気工事はしない。電気工事士<br>などの資格が必要です。<br>(火災・感電の原因) | ⊘ 禁止 | 節電その他の理由でランプを取りはずして間引<br>き点灯しない。                      |
| ⊘ 禁止 | ランプに塗料などを塗らない。<br>(ランプが過熱・破損してけがの原因)               | ⊘ 禁止 | ランプは落としたり、(物を)ぶつけたり、無理な<br>力を加えない。<br>(ランプが破損してけがの原因) |
| ⊘ 禁止 | 器具の直下や近くにストーブなどの熱器具を置<br>かない。<br>(過熱して火災の原因)       | ❗ 厳守 | 明るく安全にご使用いただくために半年に1回の<br>保守・点検を行う。                   |

### ランプ交換・器具の清掃

△警告 電源スイッチを切ってから行う。(感電の原因)

#### ランプ 交換

適合ランプ FHF32  
FL40S(EX)  
FL40SS(EX)/37  
FLR40S(EX)  
FLR40S(EX)/36

指定された適合ランプを使用してください。

#### 清掃

- カバーなどプラスチック部分には次のものを  
使用しないでください。  
・みがき粉やたわし ・殺虫剤  
・シンナーなど揮発性のもの ・熱湯
- 反射板の汚れは、やわらかい布でふきとっ  
てください。
- ランプ・プラスチックや金属部分の汚れは、  
やわらかい布にぬるま湯または石けん水  
をつけてよく絞ってふきとってください。

### △注意

- 点灯中及び消灯直後のランプや器具には  
触らない。(高温のためやけどの原因)
- ランプはソケットに確実に取付ける。  
(取付けが不完全な場合落下の原因)
- 使用済みのランプは不用意に割らない。  
(ガラスが飛散してけがの原因)

### △警告

器具・ランプを水洗いしない。(火災・感電の原因)


### インバータ器具の取扱い

- 赤外線リモコン方式のテレビ・ラジオなどは、照明器具  
から離してご使用ください。  
(雑音が入ったり正常に作動しない場合があります。)
- 器具の近くでワイヤレスマイクを使用すると、雑音が  
入り正常に作動しない場合があります。

### 異常時の処置

#### △警告

煙が出たり、変な臭いがしたり、破損したなど異常を感じた場合は、すぐに電源スイッチを切る。  
(火災・感電の原因)  
煙が出なくなるのを確認して、工事店または下記連絡先にご相談ください。

連絡先  三菱電機株式会社  
三菱電機照明株式会社

〒247-0056 神奈川県鎌倉市大船2-14-40  
☎(0467)41-2728 (施設照明営業課)  
☎(0467)41-2773 (品質保証部サービス課)

# MITSUBISHI

三菱蛍光灯器具 (高調波ガイドライン適合品)

Easyeco<sup>super</sup> 反射笠付

形名 YH4021 (公共施設：FSR2-321)

## 取扱説明書

電源周波数50Hz、60Hz共用形ですから、日本全国どこでも使用できます。

保管用

E766Z875H21

このたびは三菱照明器具をお買上げいただき  
ありがとうございました。

## 施工者さまへ

- 施工の前に、この取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しく施工してください。
- 取付工事の後、必ずお客さまにお渡しください。

## 安全のために必ず守ること

■誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、  
△警告、△注意の表示で区分して説明しています。  
表示の意味は表中で説明しています。

図記号の意味は次のとおりです。

⊘ 絶対に行わない  
❗ 必ず指示に従い  
行ってください。

### △警告

誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに  
結びつく可能性があるもの

|      |   |      |   |
|------|---|------|---|
| ⊘ 禁止 | 引火する危険のある雰囲気では使わない。(ガソリン・<br>可燃性スプレー・シンナー・ラッカー・可燃性粉じんのある所で<br>使わない。)<br>(火災の原因) | ⊘ 禁止 | 配線工事の際、電線の絶縁体にキズをつけない。<br>(絶縁破壊により感電・火災の原因) |
| ⊘ 禁止 | 器具取付けの際は電線を挟まない。<br>(絶縁不良により感電・火災の原因)   | ❗ 厳守 | 施工は電気設備の技術基準・内線規程に従い行う。                     |

### △注意

誤った取扱いをしたときに、傷害または  
家屋・家財などの損害に結びつくもの

|      |  |      |   |
|------|--|------|---|
| ⊘ 禁止 | 高温(35℃以上)、粉じん、油煙の多い場所、強い振<br>動・衝撃のある場所では使わない。(落下・感電・火災の原因) | ⊘ 禁止 | 器具を密集して取付けない。(10cm以上離す)<br>(器具の温度が高くなり火災の原因)                |
| ⊘ 禁止 | さびの出やすい場所、腐食性ガスが出る場所で<br>使わない。<br>(劣化による落下の原因)             | ⊘ 禁止 | 表示された電源電圧以外では使わない。<br>(火災・感電の原因)                            |
| ⊘ 禁止 | 器具は乾燥不十分なクロス貼り・コンクリート面<br>には取付けない。<br>(絶縁不良やさびにより感電・落下の原因) | ⊘ 禁止 | 器具のノックアウトを外す場合はドライバー等<br>により電線を傷つけない。<br>(絶縁不良により感電・火災の原因)  |
| ⊘ 禁止 | 風呂場など水や湿気の多い場所では使わない。<br>(火災・感電の原因)                        | ⊘ 禁止 | 狭い箱のような中で使わない。また、器具を隠<br>して使う場合は、放熱を妨げない。<br>(器具が過熱して火災の原因) |
| ⊘ 禁止 | 雨水のかかる場所では使わない。<br>(水気・湿気が入り感電の原因)                         | ⊘ 禁止 | 調光用専用器具以外は調光させない。<br>(器具が過熱して火災の原因)                         |

## お願い

- 器具の周辺温度が5～35℃の範囲で使用してください。  
点灯始動保証温度は-5℃以上です。-5℃のとき  
点灯直後は光束が約50%になります。
- 天井面に取付ける場合、取付ける部分が平らな所に  
取付けてください。(すき間が発生することがあります。)
- インバータ器具の場合は、電力線搬送を使用した機器  
と電源を共用すると、電力線搬送機器が正常に作動し  
ない場合があります。